



Risultati Peer Review 2022

Grants Individuali AIRC

Borse di Studio AIRC

Nel 2022, Fondazione AIRC per la Ricerca sul Cancro ETS (AIRC) ha pubblicato 12 bandi, divisi tra grant individuali (6) e borse di studio (6), in risposta ai quali ha ricevuto complessivamente 1261 application e per la cui valutazione ha coinvolto, in totale, 428 revisori.

Oltre ai bandi elencati di seguito, nel 2022 AIRC ha aperto il Next Gen Clinician Scientist Grant e il Southern Italy Scholar Grant, rispettivamente a maggio 2022 e ottobre 2022. La valutazione delle application ricevute in risposta a questi due bandi, tuttora aperti, si concluderà nei primi mesi del 2023.

Risultati del processo di Peer Review nel 2022 – Grant Individuali

Investigator Grant (IG)

Gli Investigator Grant, della durata di cinque anni, sono rivolti a ricercatori consolidati in oncologia. Ogni progetto è valutato da un membro del Comitato Tecnico Scientifico - progetti e da due revisori internazionali.

- Application ricevute: 331
- Application non ammesse (per mancanza di requisiti, in seguito a triage) o ritirate: 6
- Application approvate: 79 (23,9%)
- Analizzando in dettaglio questo dato, risulta che per il bando IG 2022:
 - Tra gli applicant che avevano già ricevuto un grant individuale AIRC, il tasso di successo è stato del 32,6%. Chi aveva già ottenuto un grant AIRC e aveva superato il vaglio della selezione in passato ha dunque dimostrato di avere una probabilità un po' più alta di ricevere un ulteriore finanziamento AIRC.
 - Tra i candidati mai sostenuti prima, il tasso di successo è stato del 15,3%. Di questi, il 4,6% ha ottenuto il grant al primo tentativo. Questo dato sottolinea quanto la preparazione di una proposta in risposta ai bandi AIRC richieda esperienza, tempo e attenzione, oltre ad alti livelli di produttività scientifica.

My First AIRC Grants (MFAG)

Il My First AIRC Grant offre la possibilità a ricercatori in transizione verso l'indipendenza di sperimentare per la prima volta in autonomia la conduzione di un proprio progetto di ricerca oncologica. Il bando era rivolto a giovani che hanno conseguito un dottorato o una specialità medica da non meno di due anni e da non più di dieci. I grant durano cinque anni.

Il processo di valutazione si è svolto in due fasi ed è stato affidato a una commissione di revisori internazionali.

- Application ricevute: 335

- Application non ammesse (per mancanza di requisiti, in seguito a triage) o ritirate: 21
- Application che hanno superato la prima fase di valutazione: 92, di cui 90 in valutazione (2 full submission non completate)
- Application approvate: 22 (6,6%)

Start-Up Grant

Lo Start-Up Grant offre la possibilità a ricercatori sotto i 40 anni, con una significativa esperienza in un laboratorio estero, di avviare un nuovo laboratorio di ricerca oncologica indipendente in Italia. I grant durano cinque anni.

Il processo di valutazione si è svolto in tre fasi ed è stato affidato a una commissione di revisori internazionali.

- Application ricevute: 24
- Application non ammesse (triage): 1
- Application che hanno superato la prima fase di valutazione: 15
- Candidati invitati a un colloquio con la commissione valutatrice: 9
- Application approvate: 4 (16,7%)

Bridge Grant

Il Bridge Grant offre la possibilità ai titolari di un grant MFAG o Start-Up all'ultimo anno di finanziamento di beneficiare di un ulteriore anno di sostegno per completare il progetto in corso e raccogliere ulteriori dati. In questo modo, potranno prepararsi al meglio per applicare ai bandi rivolti a ricercatori consolidati (v. Investigator Grant).

Ogni progetto è stato valutato da tre revisori internazionali.

- Application ricevute: 12
- Application non ammesse (triage): 0
- Application approvate: 5 (41,7%)

Risultati del processo di Peer Review nel 2022 – Borse di Studio

Dal 2022 le borse di studio per l'Italia e per l'estero si differenziano in borse Pre- e Post-Doc. Sono destinate a candidati che hanno conseguito da non più di cinque anni, rispettivamente, una laurea magistrale (borse Pre-Doc), o un dottorato o una specialità medica (borse Post-Doc). Inoltre, nel 2022 sono state introdotte le borse "Short-Term".

Borse di studio per l'Italia

Le borse di studio per l'Italia sono rivolte a giovani ricercatori in formazione perché conducano un progetto di ricerca oncologica, della durata da uno a tre anni, in un ente di ricerca nel nostro Paese. Ogni application è stata valutata da tre membri del Comitato Tecnico Scientifico - borse.

Borse per l'Italia Pre-Doc

- Application ricevute: 135
- Application non ammesse (trriage) o ritirate: 12
- Application approvate: 30 (22,2%)

Borse per l'Italia Post-Doc

- Application ricevute: 264
- Application non ammesse (trriage) o ritirate: 5
- Application approvate: 53 (20,1%)

Borse di studio per l'estero

Le borse di studio per l'estero ("Abroad") sono rivolte a giovani ricercatori in formazione affinché conducano un progetto di ricerca oncologica di uno o due anni in un ente di ricerca all'estero. Ogni application è stata valutata da due membri del Comitato Tecnico Scientifico - borse e da un esperto internazionale.

Borse per l'estero Pre-Doc

- Application ricevute: 10
- Application non ammesse (trriage) o ritirate: 2
- Application approvate: 2 (20%)

Borse per l'estero Post-Doc

- Application ricevute: 24
- Application non ammesse (trriage) o ritirate: 0
- Application approvate: 5 (20,8%)

Borse di studio per l'estero "Gianni Bonadonna"

Le borse di studio per l'estero "Gianni Bonadonna" sono rivolte a giovani medici oncologi o ematologi affinché conducano un progetto di ricerca oncologica di due o tre anni in un ente di ricerca all'estero. Ogni application è stata valutata da tre esperti internazionali. Le borse sono cofinanziate da AIRC e da [Fondazione Gianni Bonadonna](#).

- Applications ricevute: 4
- Applications non ammesse (triage) o ritirate: 1
- Applications approvate: 1 (25%)

Borse “Short-Term”

Queste borse hanno lo scopo di sostenere i costi dovuti alla mobilità di giovani ricercatori che intendano imparare nuove tecniche in un ente all'estero o in una regione diversa rispetto a quella del laboratorio di provenienza. Ogni application è stata valutata da una commissione presieduta dal Direttore Scientifico e composta da membri del Comitato Tecnico Scientifico - borse.

- Applications ricevute: 25
- Applications non ammesse (triage) o ritirate: 7
- Applications approvate: 16 (64%)

Procedure del processo di Peer Review AIRC

Il processo di peer review è gestito dall'**AIRC Peer Review Office (APRO)**, l'ufficio della Direzione Scientifica responsabile di elaborare i bandi, individuare i revisori e coordinare la valutazione delle richieste di finanziamento. Qui sono descritte le procedure seguite, comuni a tutti i bandi. Informazioni più specifiche sono presenti nei singoli bandi.

1. Reclutamento dei revisori	2. Verifica dei requisiti e triage	3. Assegnazione delle applications ai revisori	4. Valutazione delle applications	5. Definizione della graduatoria
-------------------------------------	---	---	--	---

1. Reclutamento dei revisori

- APRO recluta ricercatori e scienziati di chiara fama, affermati nell'ambito della ricerca sul cancro e affiliati ai maggiori centri di ricerca oncologica nel mondo, affinché valutino i progetti e le candidature per borse di studio sottomessi ad AIRC. Nel 2022 sono stati coinvolti 358 revisori internazionali.
- APRO si avvale per questo anche dell'esperienza dei membri del Comitato Tecnico Scientifico ([CTS](#)). I membri del CTS impegnati nelle valutazioni sono stati 70.

2. Verifica dei requisiti e triage

- APRO verifica che le proposte presentate rispettino i requisiti indicati nei bandi. Se il proponente non soddisfa i requisiti minimi richiesti, l'application non è ammessa (trriage) alla valutazione.

3. Assegnazione delle application ai revisori

- APRO assegna le application ai revisori (membri del CTS e/o revisori internazionali), per competenza. In ciascun bando è definita di volta in volta la composizione del gruppo di revisori.
- I revisori devono dichiarare di non avere un [conflitto di interesse](#) per ciascuna delle application che accettano di valutare e si impegnano a mantenere la confidenzialità delle informazioni cui hanno accesso.

4. Valutazione delle applications

- I revisori, seguendo i criteri indicati nel bando di riferimento, per ciascuna application scrivono una valutazione e assegnano un punteggio.

5. Definizione della graduatoria

- Il punteggio complessivo assegnato a ciascun progetto, calcolato sulla base dei singoli punteggi espressi dai revisori, è usato per elaborare la graduatoria provvisoria delle candidature.

- Le richieste di finanziamento per progetti sono discusse durante le riunioni dei membri del CTS (Investigator Grant) o dei revisori internazionali (MFAG, Start-Up); per le Start-Up, i candidati in cima alla graduatoria preliminare sostengono un colloquio con i revisori. Dalla discussione emerge la graduatoria definitiva dei progetti proposti per il finanziamento.
- Per le borse di studio e per i Bridge Grant, per cui non sono previste riunioni dei revisori, la graduatoria finale è stabilita in base ai punteggi espressi dai revisori stessi nelle valutazioni scritte.